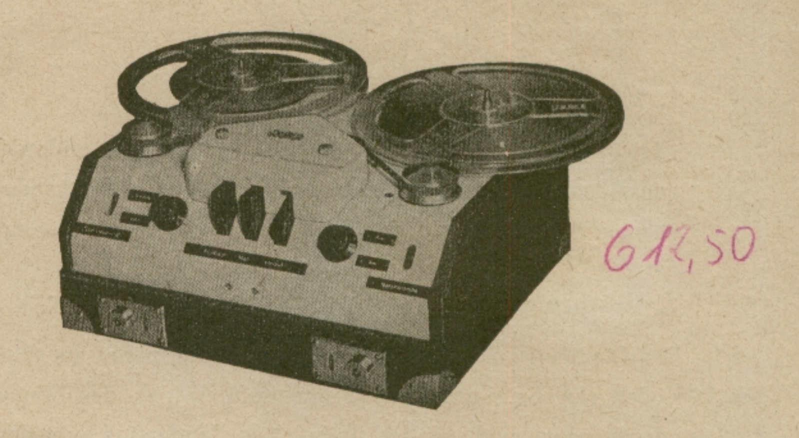


Elektroakustik



612,50

BANDTONGERÄT

BG 19 – 2

Technische Daten:

Netzanschluß: 220 V/50 Hz ~
Leistungsaufnahme: etwa 30 W
Bandgeschwindigkeit: 19,05 cm/s
Doppelspursystem:
Laufzeit bei einfacher Spur: 45 min
Laufzeit bei doppelter Spur: 90 min
Aufnahme- und Wiedergabekopf: kombiniert
Hochfrequenzvormagnetisierung:
Fremdlöschung: 50 Hz
Übersteuerungsanzeige: Glimmlampe

Aufsprechspannung: ≤ 25 V
Eingangsscheinwiderstand: etwa 100 kOhm bei 1000 Hz
Wiedergabespannung: etwa 500 mV an 50 kOhm
Frequenzbereich: etwa 60–7000 Hz mit C-Band
Fremdspannungsabstand: ≥ 40 db
Bestückung: 2 × EF 12, 1 Trockengleichrichter
Einbaumaße: 310 x 260 x 120 mm
Gewicht einschließlich Koffer: etwa 13 kg
Koffermaße ohne Griff: 335 x 295 x 190 mm

Warennummer 36 43 75 40

VEB MESSGERÄTEWERK ZWÖNITZ - ZWÖNITZ

1. Verwendungszweck

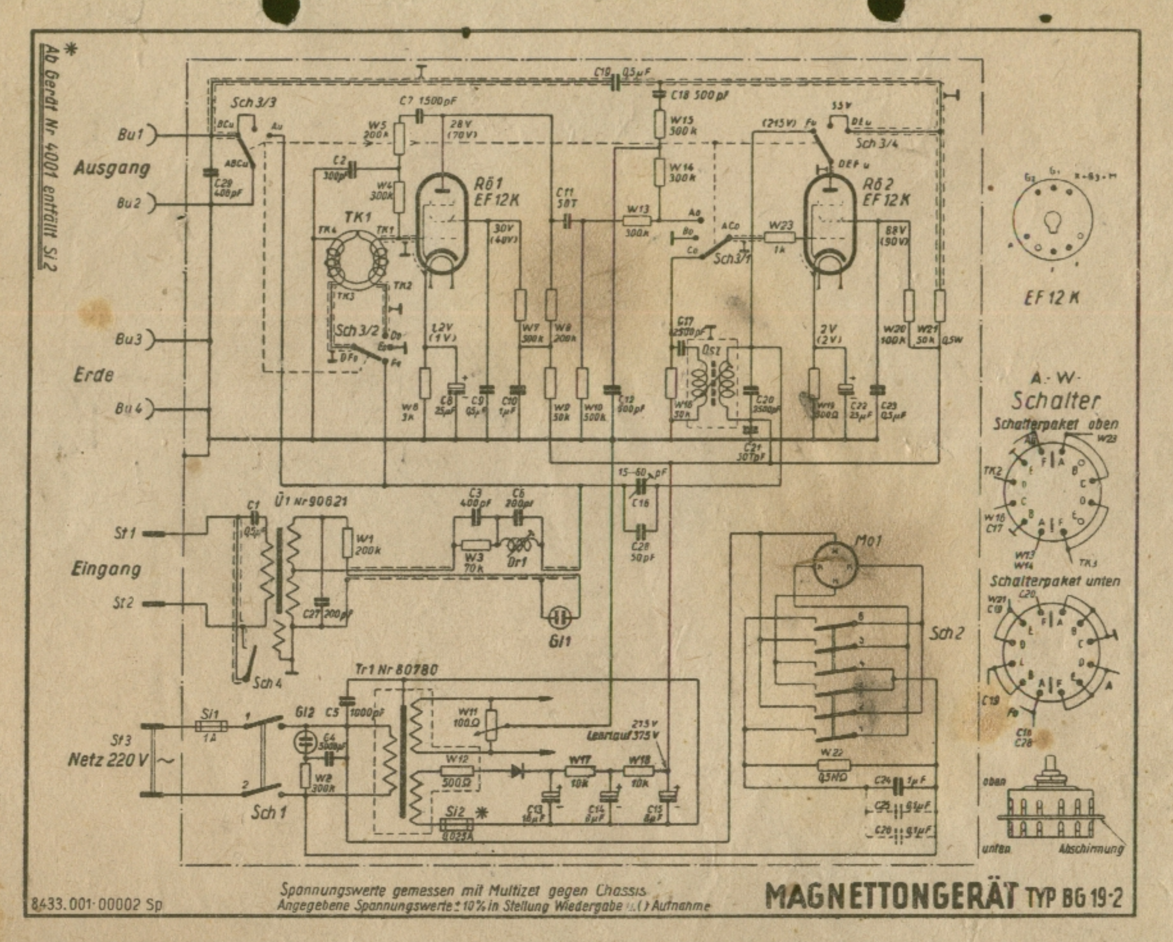
Das Bandtongerät Type BG 19-2 ist für die Aufzeichnung und Wiedergabe von Rundfunksendungen und Mikrophonaufnahmen für Schulen, Behörden und Heim bestimmt.

2. Beschreibung

Das Gerät ist zum Zweck eines leichten Transportes in einen Koffer eingebaut und enthält alle zum Antrieb des Bandes erforderlichen mechanischen Teile. Das Band wird an einem kombinierten Aufnahme- und Wiedergabekopf vorbeigeführt. Im Gerät sind zwei Zusatzröhren eingebaut, die je nach Stellung des Tastenschalters entweder als Abhörverstärker oder als HF-Generator für die Vormagnetisierung des Bandes während der Aufnahme wirken. Für Mikrophonaufnahmen muß außer dem Mikrophon ein Mikrophonvorverstärker vorgeschaltet werden. Die Löschung des besprochenen Bandes wird mit einer separaten Handlöschdrossel vorgenommen.

Genehmigt durch das Ministerium für Außenhandel und Innerdeutschen Handel der Regierung der Deutschen Demokratischen Republik unter **TRPT.Nr. 5103/53**

III 2/16 255 1 ADUVA Aue **A 300/54**



IV 10/15 Pz 7970/53 6500